



A-FRI



BESKRIVNING

A-FRI blandat med vatten avlägsnar alg- och mossbeläggningar både ute och inomhus, samt motverkar återbildning av dessa.

A-FRI är effektivt desinficerande och avlägsnar dålig lukt genom att bekämpa upphovet till den.

A-FRI avlägsnar och förhindrar mögel, jordslag och svampbildningar genom att tränga ner på djupet och oskadliggöra roten.

A-FRI skadar inte växtlighet som blommor och buskar vid normalt användande.

FÖRDELAR

A-FRI är fosfatfri och innehåller inga farliga ämnen. Målar kod:00-3.

A-FRI är ett koncentrat och skall blandas med vatten i förhållande till uppgiftens art.

ANVÄNDNING

A-FRI kan uppblandat användas på alla tvättbara ytor och verkar kraftfullt på områden med gröna och feta beläggningar, samt på bakterier och svampar.

A-FRI löser effektivt problem med bakterier och lukt inom fisk- slakteri- och transportindustrin.

A-FRI rekommenderas till: tak, fasader, socklar, trappor, källargångar, gravstenar, avfallsrum, terrasser, stenplattor, skyddsmurar, plank, växthus och plantbord.

GÖR SÅ HÄR:

Applicera bruksblandningen med t.e.x lågtrycksspruta och ställ munstycket i dimläge för att uppnå bästa resultat. Manuell efterbearbetning är inte nödvändig.

ÅTGÅNG; 1 bruksliter ca 2-4 kvm beroende på underlagets sugkraft och angreppets art.

BLANDNINGSSCHEMA

Område	Högtrycks-spruta	Lågtrycks-spruta	Manuell Blandning
Plantbord	1:100	1:75	1:75
Avfallsrum/Schakt	1:20	1:15	1:15
Desinficering (Kylrum mm)	1:100	1:50	1:50
Lukt borttagning	1:25	1:25	1:25
Tak, Fasader, Socklar	1:10	1:10	1:10
Trappor, Terrasser, Kaker	1:10	1:10	1:10
Plank, Trävirke	1:10	1:10	1:10
Fontäner och bassänger utan fisk			1:5000



VARUINFORMATIONSBLAD 1(2)



1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: A-FRI Användning: Användes som desinfektion

Produktkod:5-16

Leverantör: Lekå Produkter AB

Tel. för upplysningar vid olycksfall 020-99 60 00.

För ytterligare information om produkten 08-444 79 91

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Ämne; Benzalkoniumklorid

EG-nr:	CAS-nr:	Vikt %:	Klassificering:
264-151-6	8001-54-5	20-25 %	Xn;R21/22 C;R34 N;R50

3. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är klassificerad som farlig med C;R21/22 C; R34 N;R50

Produkten är starkt frätande vid kontakt med slemhinnor, ögon och hud.

Innehållet misstänks kunna medföra allergiska problem vid hudkontakt och inandning.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Sök frisk luft, fortsätter obehagen kontakta läkare.

Hudkontakt: Huden tvättas noga med vatten och tvål. Efter tvätt: smörj huden med fet hudkräm. Kontakta läkare.

Kontakt med ögon: Ögat sköljs med vatten. Kontakta omgående läkare.

Förtäring: Undvik om möjligt kräkning.

Drick rikligt med vatten och kontakta omgående läkare.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Produkten är inte brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Undvik att stora mängder av produkten släpps ned i avlopp.

Vid stort spill i yttre miljö, kontakta miljöskyddsstyrelsen.

Spill samlas upp med absorberande material och hanteras därefter som kemikalieavfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik kontakt med ögon och hud. Använd skyddshandskar av gummityp.

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon.

Vid risk för inandning, använd godkänt andningsskydd.

Använd inte bestänkta kläder.

Lagring: Produkten skall förvaras i originalemballage.

Brandfaroklass: -

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Upplysningsskyldigt innehåll har ett gränsvärde efter At- anvisning C.0.1,2002: Inget

Följande personliga skyddsutrustning rekommenderas;

Andningsskydd: Gummihalvmask/P2-filter.

Handskar: Nitrilgummi. Ögonskydd; Skyddsglasögon

VARUINFORMATIONSBLAD 2(2)



9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Kokpunkt (°C) > 100°C	Ångdensitet (luft=1)	Smältpunkt (°C) < 0°C	Densitet (g/cm ³)
Sönderdeln.temp. (°C)	Relativ densitet	Flampunkt (°C)	Lukt
Självantändningstemp. (°C)	Fördelningskoefficient	Explosionsgränser	PH-värde (konc.) 5-7
Brännbarhet (fast, gas)	Oktanolvatten	Explosiva egenskaper	
Oxiderande egenskaper	Ångtryck (Kpa)	Löslighet (vikt-%) :blandbar med vatten	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilt under normala förhållanden. Reagerar våldsamt med kraftiga oxidationsmedel.
Vid kraftig uppvärmning kan det bildas irriterande gaser.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning: Inandning av ångor från vätskan verkar starkt irriterande på andningsorganen, vilket kan medföra risk för allergiska problem.
Hudkontakt: Produkten är starkt irriterande/frätande vid hudkontakt.
Långvarig kontakt kan medföra allergiska problem.
Ögonkontakt: Produkten är starkt irriterande/frätande vid ögonkontakt. Risk för synskador.
Förtäring: Förtäring medför stark irritation i mun och svalg, obehag och kväljningar.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Farlighet i vattenmiljö: Klassad N: R50 mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Farlighet i övrig miljö: Inte tillräckligt kända data

13. AVFALLSHANTERING

Avfallskatalogkod (EAK-kod) 20 01 14 00. Produkten betraktas som farligt avfall.
Spill och rester levereras till kommunal mottagningsstation för kemiskt avfall.
Kemikalieavfallsgrupp: H
Vid transport som avfall se punkt 14

14. TRANSPORTMÄRKNING

RID/RID-S, ADR/ADR-S (bil, tåg): 8
Klass: C 9
EmSNo: 8-15 MFAG No: 760
FN-nr: 1760 Förpackningsgrupp: II
Godsbeteckning: Etsande vätska

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Varningsetikett på emballage:
Innehåller: Benzalkoniumklorid Frätande:(R34)
Vid ögonkontakt, skölj rikligt med vatten kontakta läkare (S26) Frätande
Vid hudkontakt, tvätta händerna med tvål och vatten.(S28)
Använd arbetskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon/ansiktsmask(S36,37,39)
Vid olyckshändelse eller illamående är omgående läkarbehandling nödvändig. (S45)
Undvik utsläpp till miljön. Läs instruktioner/varuinformationsblad (S61)
Användningsbegränsning: Skall inte användas av unga under 18 år (lärlingar undantagna.)
Ytterligare krav: Förvaras oåtkomligt för barn (S2)

16. ÖVRIG INFORMATION

Utfärdandedatum 1996-06-27 Omarbetad 2008-03-05 Produktnamn A-FRI 2(2)